

QUALIDADE DE SILAGEM DE MILHO CONSORCIADO COM PLANTA INTEIRA DE SOJA

RIGO, Luis Henrique Bertanha¹; **MELLO**, Silvio de Paula²

O experimento foi conduzido durante o ano agrícola de 2015/2016, na cidade de Ituverava no Campus da Faculdade Dr. Francisco Maeda – FAFRAM, localizada no Sítio das Acácias a 20°21'53.22" S de latitude e 47°46'22.23" O. O objetivo deste trabalho foi avaliar a qualidade bromatológica da silagem de milho consorciada com planta inteira de soja. Utilizou-se delineamento experimental inteiramente casualizado, com cinco tratamentos: T1: silagem de milho (SM); T2: 1 linha de silagem de milho com 1 linha de soja (1SM1SO); T3: 1 linha de milho e 2 linhas de soja (1SM2SO); T4: 1 linha de milho e 3 linhas de soja (1SM3SO) e T5: silagem de soja (SS), com quatro repetições. Foi utilizado um híbrido de milho comercial e soja disponibilizada pela FAFRAM. Pode-se concluir que a silagem de milho consorciado com soja apresentou melhores resultados na composição bromatológica, podendo ser indicada para os produtores como forma de diminuição da ração concentrada na alimentação animal.

¹ Faculdade Doutor Francisco Maeda/FAFRAM

² Faculdade Doutor Francisco Maeda/FAFRAM – Professor do curso de Agronomia e Medicina Veterinária.
